

<b>PATENTTIHAKEMUS</b> NRO Application No 20022295	<b>LUOKITUS</b> Classification H01Q 1/24, H01Q 1/38
--	---

<b>TUTKITTU AINEISTO</b> Material searched
Patenttijulkaisukokoelma (FI, SE, NO, DK, DE, CH, EP, WO, GB, US), tutkitut luokat Patent publication collection (...), classes searched
Tiedonhaut ja muu aineisto Data retrievals and other material EPODOC, WPI

VIITEJULKAISUT References cited		Concerns claims
Kategoria*) Category	Julkaisun tunnistetiedot Identification data of publication	Koskee vaatimuksia
X	US-A1-2002/0068603 (H04M 1/00; Ito et al./NEC Corporation; julk. 6.6.2002)	1-12
A	EP-A2-1306922 (H01Q 9/04, 1/36, 21/29, 1/08, 1/24; Iwai et al./Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.; julk. 2.5.2003)	1-12
A	EP-B1-0508567 (H04M 1/02, 1/72, H04B 1/40; Pye et al./Lucant Technologies Wireless Limited; julk. 17.9.1997)	1-12
	X Documents of particular relevance when considered alone Y Documents of particular relevance when combined with one or more documents of the same category A Documents representing the state of the art	
*) X Patentoitavuuden kannalta merkittävä julkaisu yksinään tarkasteltuna Y Patentoitavuuden kannalta merkittävä julkaisu, kun otetaan huomioon tämä ja yksi tai useampi samaan kategoriaan kuuluva julkaisu A Yleistä tekniikan tasoa edustava julkaisu, ei kuitenkaan patentoitavuuden este		
Päiväys Date 10.9.2003	Tutkija Examiner Mari Komulainen	